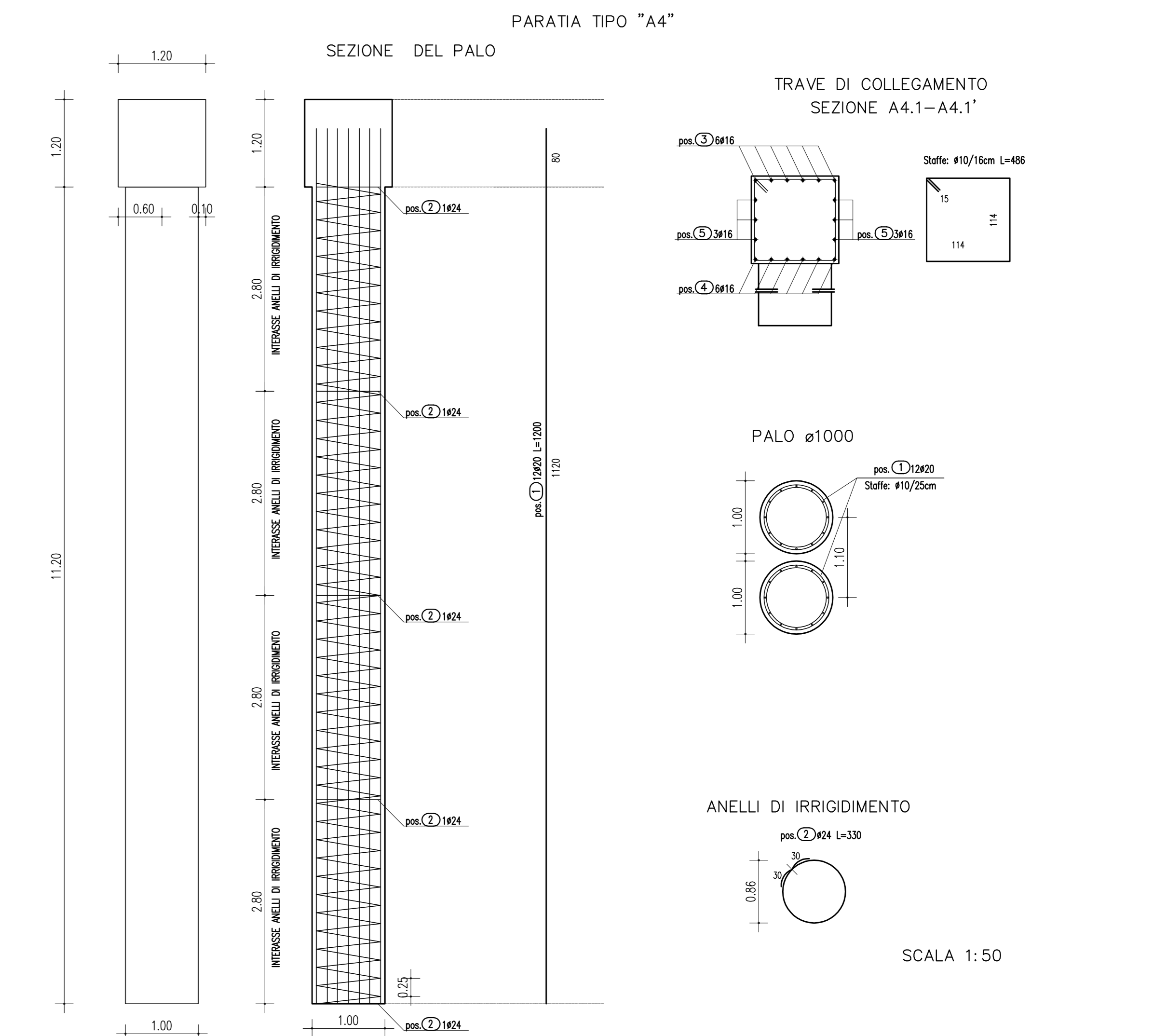
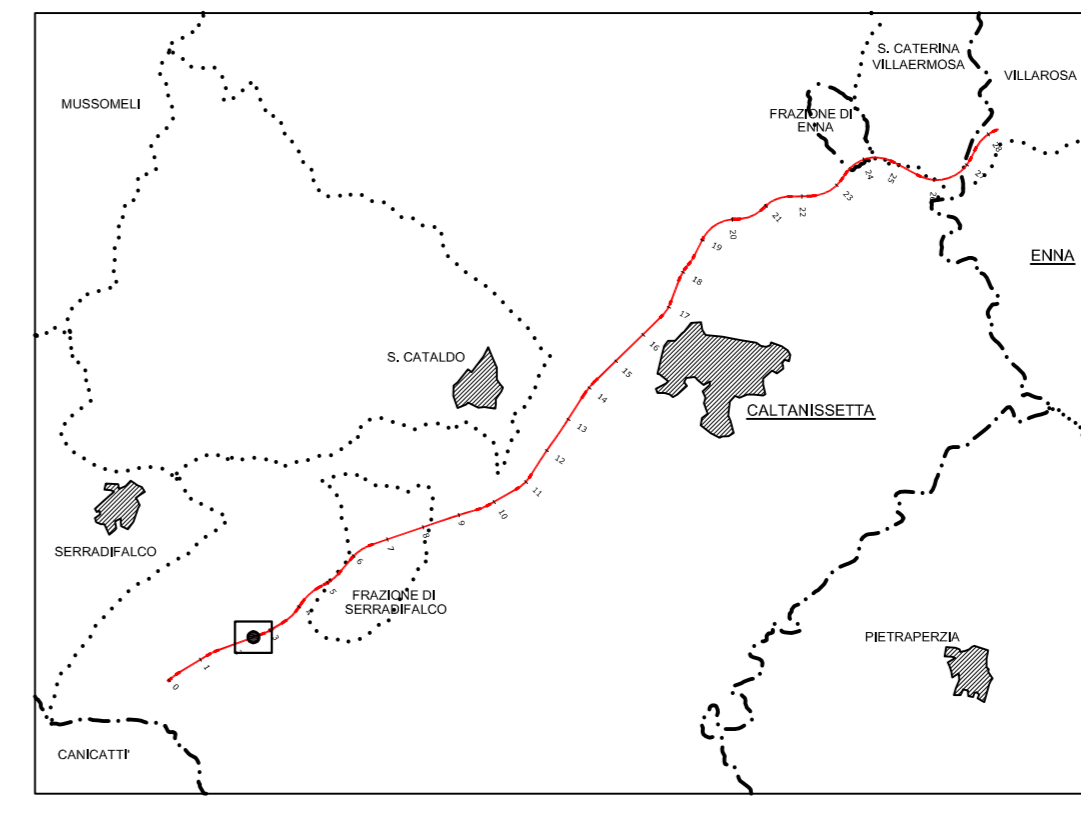


CALCESTRUZZO (UNI EN 206-1):
MAGRONI:
 - CLASSE DI RESISTENZA C12/15
PALI DI FONDAZIONE:
 - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI CONSISTENZA S3 (UNI 9418)
 - COPRIFERRO 60mm
 - GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)
STRUTTURE DI FONDAZIONE MURI GETTATI IN OPERA:
 - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI CONSISTENZA S3 (UNI 9418)
 - COPRIFERRO 40mm
 - GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)
STRUTTURE IN ELEVAZIONE CONTROTERRA GETTATE IN OPERA:
 - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI CONSISTENZA S3 (UNI 9418)
 - COPRIFERRO 40mm
 - GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)
ACCIAIO PER C.A.:
 - B 450 C Controllato in stabilimento saldabile

NOTA:
 - Per i dettagli relativi alle opere idriche di inizio/fine muro, si rimanda agli elaborati specifici validi per tutte le opere



ANAS S.p.A.
 DIREZIONE CENTRALE PROGRAMMAZIONE PROGETTAZIONE

PA 12/09
 CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA
 ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19
 S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"
 AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001
 Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

PROGETTO ESECUTIVO

Contraente Generale: **Empedocle**

OPERE D'ARTE MINORI
MURI IN C.A.
 MP.14 - Muro di controripa in opera 230,00 mt - da 2+470.000 a 2+700.000 -
 Carpenterie ed armature TAV. 1/3

Codice Unico Progetto (CUP): F91B09000070001

Codice Elaborato: PA12_09 - E 0 2 4 T R 2 0 1 M U 1 4 6 B X 0 6 7 A VARIE

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDDATO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
A	Aprile 2011	EMISSIONE			M. LITI	P. PAGLINI

Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI

Il Progettista: **GIAN LUCA MANCINI**
 ORDINE DEGLI INGEGNERI DI TRIPOLI N° 4533

Il Consulente Specialista: **ANTONIO ANTONINO**
 ORDINE DEGLI INGEGNERI DI CATANIA N° 3276

Il Geologo: **Dott. Geol. D'ANGELO MAURIZIO**
 ORDINE REGIONALE DEI GEOLGICI DI SICILIA N. 1807

Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: **ALESSANDRO SOTTILE**
 ORDINE INGEGNERI ROMA N° 14853

Direttore dei lavori: **PEPPINO MARINO**
 ORDINE INGEGNERI ROMA N° 14447